

BULLETIN TECHNIQUE Nº 8 DU 22 MAI 1991

COLZA: - Charançon des siliques: très forte activité

- Maladies : calme

BETTERAVE : - Pucerons : premier traitement

BLE: - Traitement gonflement

ESCOURGEON : - Helminthosporiose : beaucoup

- Rouille naine : un peu

POIS : - Calme

ORGE DE PRINTEMPS : - Calme

COLZA

SITUATION:

Stade G3-G4: (10 premières siliques avec une longueur de plus de 4 cm)

La floraison se poursuit depuis plusieurs semaines. Les dégâts de gel sont bien visibles et plus importants que prévus sur plus de 10 cm de hampe florale (siliques petites ou jaunes, c'est-à-dire gelées).

Charançon des siliques :

Forte reprise de l'activité après 3 semaines d'arrêt à cause du froid.

Comme indiqué dans notre bulletin n° 6 du 24 avril, les charançons n'ont pas été tués par le froid et ils réapparaissent en masse aux premières chaleurs.

Dans nos parcelles suivies, nous comptons en moyenne 2 à 3 charançons par pied (parfois 4-5 par hampe florale !).

Le seuil de traitement (1 charançon pour 2 plantes) est nettement dépassé partout.

Maladies:

Peu de symptômes. L'Alternaria est pratiquement absente pour le moment (manque de chaleur).

PRECONISATIONS:

Priorité à l'intervention insecticide, justifiée dans de nombreuses parcelles. Contrôler l'efficacité d'un traitement réalisé plus tôt et ne pas oublier que la persistance d'action des insecticides sur charançon est de l'ordre de 5 jours.

ministère de agriculture et de la forêt





D.R.A.F. - S.R.P.V. Cité Administrative - 59048 LILLE CEDEX - Tél. 20.52.00.25

STATION REGIONALE : (dont Avertissements Agricoles)

Z.A.L. du Grand Mont - Rue B. Palissy - B.P. 47 -62750 LOOS-EN-GOHELLE - Tél. 21.28.27.2

Abonnement annuel : A l'ordre Régisseur de Recettes D.R.A.F. Nord-Pas-de-Calais ISSN 0758-7968 - CPPAP N°1865 AD Traitement fongicide sclérotinia déjà réalisé ou à réaliser rapidement sur parcelles à risque.

Attention aux mélanges insecticides - fongicides inhibiteurs des stérols, la plupart ne sont pas recommandés car ils peuvent être toxiques pour les abeilles. Renseignez-vous précisément auprès de vos distributeurs et mettez-vous à l'abri de litiges éventuels

BETTERAVE

SITUATION :

Après quelques captures de pucerons vecteurs pendant la semaine du 7 au 12, le froid a freiné leur vol. Seul Aphis fabae (puceron noir) est piègé et commence déjà à se développer en parcelle.

9 Aphis fabae (puceron noir) piègés à la tour à succion de Loos-en-Gohelle le 21 mai et 1 Myzus ascalonicus.

La période de redoux actuelle, risque d'être très favorable aux vols de pucerons.

PRECONISATIONS:

Effectuer un ler traitement aphicide sur les parcelles non traitées TEMIK ou DACAMOX au semis.

Attendre 60 jours après la date de semis pour intervenir sur les autres parcelles.

Produits et doses : Cf. tableau du bulletin n° 3. Préférer pour ce premier traitement, les produits à base de pyréthrinoïde.

N.B.: Un nouveau produit, GAUCHO (Bayer), vient d'obtenir une autorisation provisoire de vente sur pucerons de la betterave, atomaires, blaniules et taupins. Il s'agit d'une nouvelle matière active, l'imidachlopride, incluse dans l'enrobage des semences. Sa forte systémie lui confère une persistance d'action sur puceron au moins égale à celles du TEMIK ou du DACAMOX.

Ce produit fait l'objet d'un réseau de parcelles expérimentales durant cette campagne.

BLE D'HIVER

SITUATION:

Stade 2 noeuds début gonflement (SLEIPNER, BEAVER, HORNET).

Apparition dernière feuille (RECITAL, SOISSONS, VICKING, parfois APOLLO).

Maladies : pas encore de symptômes sur les jeunes feuilles, ce qui est trompeur car :

- <u>La Septoriose est menaçante</u> : bien installée sur F4 et en incubation sur F3, en particulier SLEIPNER.
- L'Oïdium progresse mais reste beaucoup moins grave que les années précédentes.
- Rouille jaune : quelques nouveaux cas dans le secteur des Moëres (SLEJPNER). Seule la bordure maritime est concernée çà et là et la maladie est stoppée.

Pucerons: rares ou absents.

PRECONISATIONS:

Intervention fongicide gonflement à réaliser en visant en priorité la Septoriose (spécialités triazoles, éventuellement renforcées avec des produits de contact dans les cas graves) (+ DITHANE 2 K, DACONIL, FUNGISTOP 1,25 l ou équivalent).

Si l'Oïdium est bien installé, utilisez obligatoirement une association triazole + morpholine, éventuellement une morpholine seule associée à un produit de contact.

Insecticide non justifié.

ESCOURGEON

SITUATION:

Apparition des barbes à début épiaison.

L'helmonthosporiose est toujours active sur feuilles moyennes.

La Rouille naine progresse çà et là, mais demeure secondaire.

PRECONISATION:

Intervention fongicide justifiée avec spécialités efficaces sur helminthosporiose.

ORGE DE PRINTEMPS

SITUATION:

Stade plein tallage atteint à dépassé dans la majorité des parcelles.

Etat sanitaire sans gravité (présence faible d'Oîdium et d'Helminthosporiose).

PRECONISATION:

Intervention fongicide polyvalente à envisager pour le stade ler noeud sans urgence.

POIS PROTEAGINEUX

SITUATION:

Stade 10 cm dépassé.

Quelques cas d'anthracnose installée sur tiges (rougissement et nécrose de la base du pied).

Absence de symptôme sur feuilles.

Pucerons: absents.

PRECONISATION:

Attendre et terminer rapidement les désherbages, très en retard cette année, avec souvent des échecs en particulier sur Renouée des oiseaux (trop développée et à feuillage endurci par 2 semaines de froid).

P260